Ultra265で最大75%の帯域圧縮

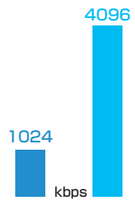
H.265

従来の動画圧縮技術H.264を改良し、従来比最大50%の帯域を圧縮

U-code

Uniview独自の高度画像圧縮技術

H.265 + U-code = Ultra265



H.264

カメラ1台の1ストリーム当たりの帯域

フレームレート / カメラ解像度	H.265＋U-code	
	1～15fps	20～30fps
約200万画素（1920×1080）	1024kbps	2048kbps
約1200万画素（4000×3000）※全方位カメラ	3440kbps	—

※上記数値は、弊社商品における参考値となります。
※上記数値は、カメラから送信されるメインストリームの帯域です。カメラからはサブストリーム、サードストリームも同時に送信されますので、ネットワークの帯域計算をする際には左記数値の1.5倍の帯域を目安としてください。

機器構成と録画時間目安

カメラ解像度	帯域/カメラ1台	カメラ台数	総帯域	HDD容量	録画日数
約200万画素	1024kbps	4	4.0Mbps	2TB	約45日
		16	16.0Mbps	4TB	約21日

※16chレコーダー NVR304-16E-BのHDD最大搭載数は 4TB×4台です。
※1200万画素全方位カメラ(IPC868ER-VF18-B)の帯域は200万画素カメラの約3.5台分です。
※録画日数は参考値です。録画日数は撮影環境により変動するため、上記の日数より短くなる場合があります。

遠隔監視ソフト（同時アクセス:10人）

EZstation

PC　カメラ256台まで登録可能

トップページ

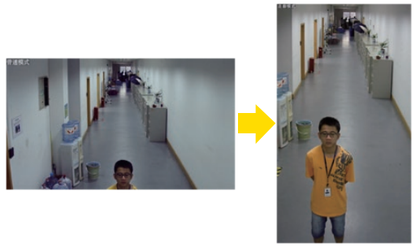
ライブ動画

EZView

iOS　Android

コリドーモード

廊下、玄関や階段など細長いエリアを
9:16アスペクト比にでき、最適な画角を提供



※12M IP全方位カメラ IPC868ER-VF18-B未対応

弊社出荷時から3年保証（HDD含む）

●本カタログの商品は、盗難防止器ではありません。お客様の充分な管理体制のもとに、本商品を有効にご使用されるようお願いいたします。盗難などの損害については責任を負いかねますのでご了承ください。
●商品の色は、印刷のため実際と多少異なる場合があります。
●仕様・デザインなどは改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
●このカタログに掲載されている商品は日本国内専用です。海外では使用できませんのでご注意ください。

＜免責について＞当社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。
①本商品に関して直接または間接に発生した、偶発的、特殊、または結果的損害・被害
②お客様の誤使用や不注意による障害または本製品の破損など。
③お客様による本商品の分解、修理または改造が行われたことによる損害・被害。
④本商品の故障・不具合以外の何らかの理由または原因により、映像が表示できないことによる不便・損害・被害。
⑤第三者の機器などと組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害。
⑥お客様による監視映像（記録を含む）が何らかの理由により公となりまたは監視目的以外に使用され、その結果、被写体となった個人または団体などによるプライバシー侵害などを理由とするいかなる賠償請求、クレームなど。
⑦登録した情報内容が何らかの原因により、消失してしまうこと。

【販売会社】

トーカイセキュリティ株式会社

■ 神戸本社　〒653-0037 神戸市長田区大橋町3丁目1番13号
TEL 078-643-1901　FAX 078-643-1902

■ 堺　〒590-0078 堺市堺区南瓦町1番19号　グランビルド堺東507
TEL 072-232-6440　FAX 072-232-6430

■ 名古屋　〒464-0851 名古屋市千種区今池南29番24号　川島第1ビル
TEL 052-251-8748　FAX 052-733-0375

URL：http://www.tokaisecurity.net　Mail：info@tokaisecurity.net

ATSUMI　映像監視・出入管理・防犯機器
アツミ電氣株式会社

営業本部　〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田4-2-2　TEL.053-428-4111㈹ FAX.053-428-4110
札幌営業所　〒060-0001 札幌市中央区北一条西7-4-2　TEL.011-280-1171㈹ FAX.011-280-1170
東京支店　〒101-0054 東京都千代田区神田錦町1-21-1　TEL.03-5217-1171㈹ FAX.03-5217-1170
浜松営業所　〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田4-2-2　TEL.053-428-4111㈹ FAX.053-428-4110
名古屋営業所　〒462-0844 名古屋市北区清水4-15-1　TEL.052-914-1171㈹ FAX.052-914-1154
大阪営業所　〒530-0055 大阪市北区野崎町7-8　TEL.06-6364-8131㈹ FAX.06-6364-8133
福岡営業所　〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-7-22　TEL.092-412-3888㈹ FAX.092-412-3368

https://www.atsumi.co.jp

カタログNo. Uni 19A

unv®
Better Security, Better World.

Uniview

IP CAMERA SYSTEM

ATSUMI

Super Starlight、マシンフォーカスタイプ

IPC2322EBR5-DUPZ-C

2M Super Starlight IPバレットカメラ

動体検知 ・侵入・クロスライン・モーション | 検　知 ・顔・デフォーカス・シーンチェンジ・音声 | ANR

Ultra 265 | 人数カウント | アラーム入出力 | IP67 IK10 | WDR

電源入力 消費電力	DC12V±25% PoE (IEEE 802.3af) 最大10W	撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS
レンズ	f=2.7~13.5mm電動レンズ F=1.2	画角	水平 121.4°~33.5°
最大解像度	1920×1080		
音声	双方向対応		
最低被写体照度	0.0005Lux@F1.2（カラー） 0Lux（赤外照明 ON）		
赤外投光距離	50m		
画像圧縮	Ultra265、H.265、H.264、MJPEG		
使用温度範囲	-35℃～+60℃		
外形寸法 /質量	253.4×86×71.7mm　約 1.0kg		

配線ボックス　TR-JB07（別売）
ポール取付金具　TR-UP06（別売）
防水コネクター　TR-A01　（別売）

IPC3232ER3-DUVZ-C

2M Super Starlight IPドームカメラ

動体検知 ・侵入・クロスライン・モーション | 検　知 ・顔・デフォーカス・シーンチェンジ・音声 | ANR

Ultra 265 | 人数カウント | アラーム入出力 | IP67 IK10 | WDR

電源入力 消費電力	DC12V±25% PoE (IEEE 802.3af) 最大8.7W	撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS
レンズ	f=2.7~13.5mm電動レンズ F=1.2	画角	水平 121.4°~33.5°
最大解像度	1920×1080		
音声	双方向対応		
最低被写体照度	0.0005Lux@F1.2（カラー） 0Lux（赤外照明 ON）		
赤外投光距離	30m		
画像圧縮	Ultra265、H.265、H.264、MJPEG		
使用温度範囲	-40℃～+60℃		
外形寸法 /質量	Φ148×111.3mm 約 0.92kg		

屋内壁面取付金具　TR-WM04　（別売）
屋外天井取付金具　TR-JB04　（別売）
屋外壁面取付金具　TR-JB07/WM04（別売）
ポール取付金具　TR-UP06　（別売）
防水コネクター　TR-A01　（別売）

固定レンズタイプ

IPC322SR3-DVPF28-C

2M 固定レンズ IPドームカメラ

動体検知 ・侵入・クロスライン・モーション | 検　知 ・顔・デフォーカス・シーンチェンジ・音声 | ANR

Ultra 265 | 人数カウント | アラーム入出力 | IP67 IK10 | WDR

電源入力 消費電力	DC12V±25% PoE (IEEE 802.3af) 最大4W	撮像素子	1/2.8型2M CMOS
レンズ	f=2.8mm固定 F=1.6	画角	水平112.7°
最大解像度	1920×1080		
音声	双方向対応		
最低被写体照度	0.003Lux@F2.0（カラー） 0Lux（赤外照明 ON）		
赤外投光距離	30m		
画像圧縮	Ultra265、H.265、H.264、MJPEG		
使用温度範囲	-35℃～+60℃		
外形寸法 /質量	Φ108.5×81mm　約 0.45kg		

屋内壁面取付金具　TR-WM03　（別売）
屋外天井取付金具　TR-JB03　（別売）
屋外壁面取付金具　TR-JB07/WM03（別売）
ポール取付金具　TR-UP06　（別売）
防水コネクター　TR-A01　（別売）

全方位タイプ

IPC868ER-VF18-B

12M IP全方位カメラ

Ultra 265 | アラーム入出力 | IP66 IK10 | ANR

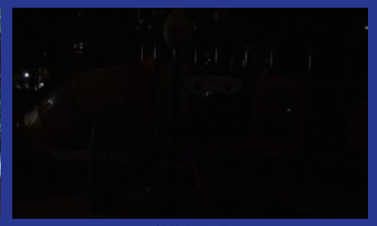
電源入力 消費電力	DC12V±25% PoE (IEEE 802.3af) 最大21W	撮像素子	1/1.7型12M CMOS
レンズ	f=1.8mm固定 F=2.4	画角	360°
最大解像度	4000×3000		
音声	内蔵マイクあり、内蔵スピーカあり		
最低被写体照度	0.05 Lux @ F2.4（カラー） 0Lux（赤外照明 ON）		
赤外投光距離	10m（最大）		
画像圧縮	Ultra265、H.265、H.264、MJPEG		
使用温度範囲	-35℃～+60℃		
外形寸法 /質量	Φ149×55mm　約 0.5kg		

IPC2322EBR5-DUPZ-C/IPC3232ER3-DUVZ-C

Super Starlight

0.0005Luxの暗闇でも
高品質なカラー録画が可能。

スーパースターライト



一般的なカメラ

IPC2322EBR5-DUPZ-C/IPC3232ER3-DUVZ-C/IPC322SR3-DVPF28-C

WDR
120dBにより
優れた
画質を実現

WDR ON

WDR OFF

IPC868ER-VF18-B

ライブだけでなく、
再生でも自由に
展開が可能!

NVR《Network Video Recorder》

NVR301-04-P4

4ch PoE ネットワークビデオレコーダー

PoE給電 | Ultra 265 | HDD2TB | プラグ&プレイ

PoE給電配線距離:200m

VCA検索

電源入力 消費電力	AC100V 70W（最大）	音声入力 音声出力	1ch（RCA） 1ch（RCA）
モニタ出力	HDMI×1、VGA×1		
IPカメラ接続数	4（最大）		
HDD容量	2TB		
動画圧縮	Ultra265、H.265、H.264		
入力帯域幅	40Mbps		
出力帯域幅	64Mbps		
アラーム入出力	4（入力）／1（出力）		
LANポート	RJ-45（100/10Mbps）×1		
PoE供給電力	単ポート（最大 30W）全ポート（合計最大 54W）		
使用温度範囲	-10℃～+55℃		
外形寸法	W260×H44×D240mm		
質量	約 1.12kg（HDDを除く）		

NVR304-16E-B

16ch ネットワークビデオレコーダー

Ultra 265 | HDD 未搭載（4、8、16TB） | 全方位対応 | ミラーリング

※HDD別売。HDD4TB（品番）×枚数のご注文が必要です。

PoE給電配線距離:200m

VCA検索

電源入力 消費電力	AC100V 12W（HDD未搭載時最大）	音声入力 音声出力	1ch（RCA） 1ch（RCA）
モニタ出力	HDMI×2、VGA×1		
IPカメラ接続数	16（最大）		
動画圧縮	Ultra265、H.265、H.264		
入力帯域幅	160Mbps		
出力帯域幅	320Mbps		
アラーム入出力	16（入力）／4（出力）		
LANポート	RJ-45（1000/100/10Mbps）×2		
PoE供給電力	なし		
使用温度範囲	-10℃～+55℃		
外形寸法	W440×H44×D344mm		
質量	約 3.14kg（HDDを除く）		

PoE HUB《Power Over Ethernet》

NSW2000-8T1GC-POE

8ポートPoE給電スイッチングハブ

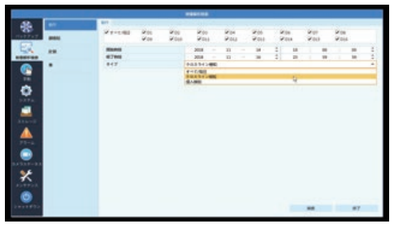
PoE給電配線距離:200m

電源入力 消費電力	AC100V 120W（最大）
PoEポート	100/10Mbps LANポート（RJ-45）8ポート
WAN側	1000/100/10Mbps LANポート（RJ-45/SFP combo）1ポート AutoMDI/MDI-X機能搭載
PoE供給電力	802.3at/af 合計 115Wまで
使用温度範囲	0℃～+40℃
外形寸法	W235×H27×D110mm

VCA 検索

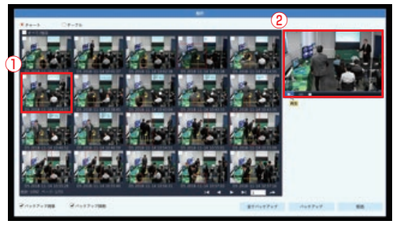
顔やクロスライン等の検知結果をサムネイルで表示
気になる箇所を選択し、簡単に再生やバックアップが可能

VCA検索画面

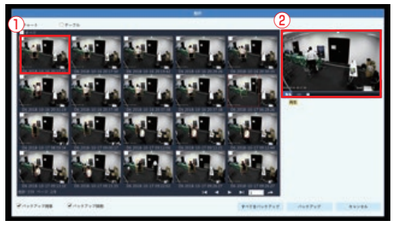


顔検知結果

クロスライン検知結果



侵入検知結果



①気になる箇所をクリック　②指定箇所を表示。再生ボタンのクリックで再生スタート

ANR（自動補完機能）

カメラとNVRの接続が中断されると、カメラは映像をSDカードに自動的に保存。
再接続後、カメラはその映像をNVRに送り、欠損部分を補完。